

Appendix 2
Mark-U Copy of Amended FIG. 1

SEQ ID NO:1	AUG	<u>GCT</u>	<u>GCA</u>	<u>GGC</u>	<u>TCC</u>	<u>CGG</u>	<u>ACG</u>	<u>TCC</u>	<u>CTG</u>	<u>CTG</u>	<u>CTG</u>	<u>GCT</u>	<u>CTG</u>	<u>CTG</u>	<u>GGC</u>	<u>CTG</u>	<u>CTG</u>	<u>TCG</u>		
SEQ ID NO:2			<u>ACA</u>	<u>ACA</u>														TAT		
SEQ ID NO:3			<u>GCA</u>	<u>GCA</u>														TTT		
SEQ ID NO:4			<u>ACA</u>	<u>ACA</u>														TAT		
	<u>CTG</u>	<u>TCC</u>	<u>CCC</u>	<u>TCC</u>	<u>CCC</u>	<u>TCC</u>	<u>CTT</u>	<u>CAA</u>	<u>GAG</u>	<u>GGC</u>	<u>AGT</u>	<u>GCC</u>	<u>TTC</u>	<u>CCA</u>	<u>ACC</u>	<u>ATT</u>	<u>CCC</u>	<u>TTA</u>	<u>TCC</u>	<u>AGG</u>
	<u>CTT</u>	<u>TTT</u>	<u>GAC</u>	<u>AAC</u>	<u>GCT</u>	<u>ATG</u>	<u>CTC</u>	<u>CGC</u>	<u>GCC</u>	<u>CGT</u>	<u>CAT</u>	<u>CGT</u>	<u>CGT</u>	<u>CGT</u>	<u>CTG</u>	<u>TAC</u>	<u>CAG</u>	<u>CTG</u>	<u>GCA</u>	<u>TAT</u>
	<u>GAC</u>	<u>ACC</u>	<u>TAT</u>	<u>CAG</u>	<u>GAG</u>	<u>TTT</u>	<u>GAA</u>	<u>GAA</u>	<u>GCC</u>	<u>TAT</u>	<u>ATC</u>	<u>CTG</u>	<u>AAG</u>	<u>GAG</u>	<u>CTA</u>	<u>GAA</u>	<u>CAG</u>	<u>AAG</u>	<u>TAT</u>	
	<u>TCA</u>	<u>TTC</u>	<u>CTG</u>	<u>CAG</u>	<u>AAC</u>	<u>CCC</u>	<u>CAG</u>	<u>ACC</u>	<u>TCC</u>	<u>CTC</u>	<u>TGC</u>	<u>TGC</u>	<u>TGC</u>	<u>TGC</u>	<u>TTC</u>	<u>TCA</u>	<u>GAG</u>	<u>TCT</u>	<u>ATT</u>	<u>CCA</u>
	<u>ACA</u>	<u>CCT</u>	<u>TCC</u>	<u>AAC</u>	<u>AGG</u>	<u>GTT</u>	<u>AAA</u>	<u>ACG</u>	<u>CAG</u>	<u>CAG</u>	<u>ACA</u>	<u>CAA</u>	<u>CAA</u>	<u>CAA</u>	<u>TCT</u>	<u>AAC</u>	<u>CTA</u>	<u>GAG</u>	<u>CTG</u>	<u>CTC</u>
	<u>CGC</u>	<u>ATC</u>	<u>TCC</u>	<u>CTG</u>	<u>CTG</u>	<u>CTC</u>	<u>ACG</u>	<u>CAG</u>	<u>TCA</u>	<u>TGG</u>	<u>CTG</u>	<u>GAG</u>	<u>CCC</u>	<u>GTG</u>	<u>CAG</u>	<u>CTC</u>	<u>TCT</u>	<u>TCT</u>	<u>CTC</u>	<u>TCT</u>

Figure 1 Translated nucleotide sequence of hGH variants. Dashes indicate section deleted in 20 kDa hGH-V and 20 kDa hGH-. Underlined section indicates signal sequence.